BN2L 型／ BN2S 型 陸上用

■各種水槽への配線について

各種水槽のフロート･電極棒に配線を接続する場合は、下図の様に接続してください。
配線を接続する場合は、付属の短絡片を必ず取り外してください。

呼水槽付の場合				呼水槽なしの場合	
呼水槽		消火水槽	補給水槽	消火水槽	補給水槽
フロート式	電極式	電極式	電極式	電極式	電極式
※1−1 1E1 1E2 1E3 満水 減水	※1−1 1E1 1E2 1E3 満水 減水	※1−1 2E1 2E2 2E3 満水 減水	※1−2 ※1−1 3E1 3E2 3E3 満水 減水	※1−1 1E1 1E2 1E3 満水 減水	※1−1 2E1 2E2 2E3 満水 減水

※1−1　満水警報を検出しない場合、接続は不要です。
※1−2　オプション基板1付の場合のみ、接続が可能です。

■外部リレー（C11-C12）について

パラメータP101を変更することで、外部リレー（C11−C12）の出力内容を変更することが出来ます。

パラメータ　P101	0（初期値）		1	
消火ポンプの状態	消火ポンプ停止中	消火ポンプ運転中	消火ポンプ停止中	消火ポンプ運転中
C11−C12の状態	接点　閉	フリッカー	接点　閉	接点　開
消火栓箱 接続例	制御基板 TB1−1 TB1−2 P1 P2 C11 C12 V24R V24T ■外部起動信号（無電圧a接点） ■表示灯（AC24V　0.5Aまで） 消火ポンプ停止中　点灯 消火ポンプ運転中　点滅 消火栓箱		制御基板 TB1−1 TB1−2 P1 P2 C11 C12 V24R V24T ■外部起動信号（無電圧a接点） ■表示灯（AC24V　0.5Aまで） 消火ポンプ停止中　点灯 消火ポンプ運転中　消灯 消火栓箱	

■起動リレーについて

各社起動リレーの接続例を示します。
詳細は、各社起動リレーの取扱説明書を参照してください。

メーカー	ホーチキ（株）	能美防災（株）	ニッタン（株）	パナソニック電工（株）
型式	LF−2007D　等	FYH116−40　等	STM−60N−2A　等	BV84111H　等
起動リレー 接続例	制御基板 TB1−1 TB1−2 VR C21 P1 P2 C22 VT A1 S1 S2 M1 M2 A2 起動リレー PL PLC H1 H2 ■表示灯（AC24V） ■外部起動信号（無電圧a接点）	制御基板 TB1−1 TB1−2 VR C21 P1 P2 C22 VT R M1 M2 MV MU S 起動リレー PU PL2 H HC ■表示灯（AC24V） ■外部起動信号（無電圧a接点）	制御基板 TB1−1 TB1−2 VR C21 P1 P2 C22 VT R M M´ PM PM´ T 起動リレー AL AL1´ H H´ ■表示灯（AC24V） ■外部起動信号（無電圧a接点）	制御基板 TB1−1 TB1−2 VR C21 P1 P2 C22 VT R MT1 MT1 U W S 起動リレー UL1 UL2 HC + HC − ■表示灯（AC24V） ■外部起動信号（無電圧a接点）

※遠方起動（火災信号による自動運転）の場合、遠方起動信号が解除されなければポンプを停止させることはできません。
※ポンプ運転中に停電により送電が断たれ、その後再送電された場合でも、ポンプ起動信号を自己保持していますので、運転は継続されます。